



HANDS-ON 4

Seminario de Solución de Problemas de Uso, adaptación y explotación
de Sistemas Operativos

Universidad de Guadalajara

Profesor: Aviña Méndez, José Antonio

HERNANDEZ OJEDA, JUAN JOSE DE JESUS

08/11/2024

```
juanhernandezojeda@hoooh: ~/Documents/sspsso
juanhernandezojeda@hoooh:~/Documents/sspsso$ chmod +x services-menu.sh
chmod: cannot access 'services-menu.sh': No such file or directory
juanhernandezojeda@hoooh:~/Documents/sspsso$ chmod +x services-menu.sh
juanhernandezojeda@hoooh:~/Documents/sspsso$ ./services-menu.sh

Seleccione una opcion:
1) Listar el contenido de un directorio
2) Crear un archivo de texto
3) Comparar dos archivos de texto
4) Mostrr uso basico del comando awk
5) Mostrar uso basico del comando grep
6) Salir
Opcion:
```

```

+      juanhernandezojeda@hoo: ~/Documents/sspso      Q  ≡  x
Seleccione una opcion:
1) Listar el contenido de un directorio
2) Crear un archivo de texto
3) Comparar dos archivos de texto
4) Mostrr uso basico del comando awk
5) Mostrar uso basico del comando grep
6) Salir
Opcion: 1
Ingrese la ruta absoluta del directorio: /home/juanhernandezojeda/Documents/ssps
o/Test
Contenido de /home/juanhernandezojeda/Documents/sspso/Test:
t1.txt  t2.txt  t3.txt

Seleccione una opcion:
1) Listar el contenido de un directorio
2) Crear un archivo de texto
3) Comparar dos archivos de texto
4) Mostrr uso basico del comando awk
5) Mostrar uso basico del comando grep
6) Salir
Opcion: █
```

```
juanhernandezojeda@hoooh: ~/Documents/sspsos
Seleccione una opcion:
1) Listar el contenido de un directorio
2) Crear un archivo de texto
3) Comparar dos archivos de texto
4) Mostrr uso basico del comando awk
5) Mostrar uso basico del comando grep
6) Salir
Opcion: 2
Ingrese el nombre del archivo a crear (incluya la extension): t4.txt
Ingrese el texto que desea almacenar: test
Archivo t4.txt creado con exito.

Seleccione una opcion:
1) Listar el contenido de un directorio
2) Crear un archivo de texto
3) Comparar dos archivos de texto
4) Mostrr uso basico del comando awk
5) Mostrar uso basico del comando grep
6) Salir
Opcion:
```



juanhernandezojeda@hoooh: ~/Documents/sspso

Seleccione una opcion:

- 1) Listar el contenido de un directorio
- 2) Crear un archivo de texto
- 3) Comparar dos archivos de texto
- 4) Mostrr uso basico del comando awk
- 5) Mostrar uso basico del comando grep
- 6) Rick
- 7) Salir

Opcion: 3

Ingrese la ruta del primer archivo: /home/juanhernandezojeda/Documents/sspso/Test/t1.txt

Ingrese la ruta del segundo archivo: /home/juanhernandezojeda/Documents/sspso/Test/t2.txt

Los archivos son idénticos.

Seleccione una opcion:

- 1) Listar el contenido de un directorio
- 2) Crear un archivo de texto
- 3) Comparar dos archivos de texto
- 4) Mostrr uso basico del comando awk
- 5) Mostrar uso basico del comando grep
- 6) Rick
- 7) Salir

Opcion: █



juanhernandezojeda@hoooh: ~/Documents/sspso

- 4) Mostrr uso basico del comando awk
- 5) Mostrar uso basico del comando grep
- 6) Rick
- 7) Salir

Opcion: 3

Ingrese la ruta del primer archivo: /home/juanhernandezojeda/Documents/sspso/Test/t1.txt

Ingrese la ruta del segundo archivo: /home/juanhernandezojeda/Documents/sspso/Test/t3.txt

Los archivos son diferentes:

1c1

< qwertyuiop

> poiuytrewq

Seleccione una opcion:

- 1) Listar el contenido de un directorio
- 2) Crear un archivo de texto
- 3) Comparar dos archivos de texto
- 4) Mostrr uso basico del comando awk
- 5) Mostrar uso basico del comando grep
- 6) Rick
- 7) Salir

Opcion: █



juanhernandezojeda@hoooh: ~/Documents/sspsso

Seleccione una opcion:

- 1) Listar el contenido de un directorio
- 2) Crear un archivo de texto
- 3) Comparar dos archivos de texto
- 4) Mostrr uso basico del comando awk
- 5) Mostrar uso basico del comando grep
- 6) Rick
- 7) Salir

Opcion: 4

Ingrese la ruta de un archivo de texto para procesar con awk/home/juanhernandezojeda/Documents/sspsso/Test/t1.txt

Mostrando la primera colimna del archivo usando awk:

qwertyuiop

Seleccione una opcion:

- 1) Listar el contenido de un directorio
- 2) Crear un archivo de texto
- 3) Comparar dos archivos de texto
- 4) Mostrr uso basico del comando awk
- 5) Mostrar uso basico del comando grep
- 6) Rick
- 7) Salir

Opcion: █



juanhernandezojeda@hoooh: ~/Documents/sspso



Seleccione una opcion:

- 1) Listar el contenido de un directorio
- 2) Crear un archivo de texto
- 3) Comparar dos archivos de texto
- 4) Mostrr uso basico del comando awk
- 5) Mostrar uso basico del comando grep
- 6) Salir

Opcion: 5

Ingrese una palabra clave a buscar: qwertyuiop

Ingrese la ruta del archivo de texto donde buscar la palabra: /home/juanhernandezojeda/Documents/sspso/Test/t1.txt

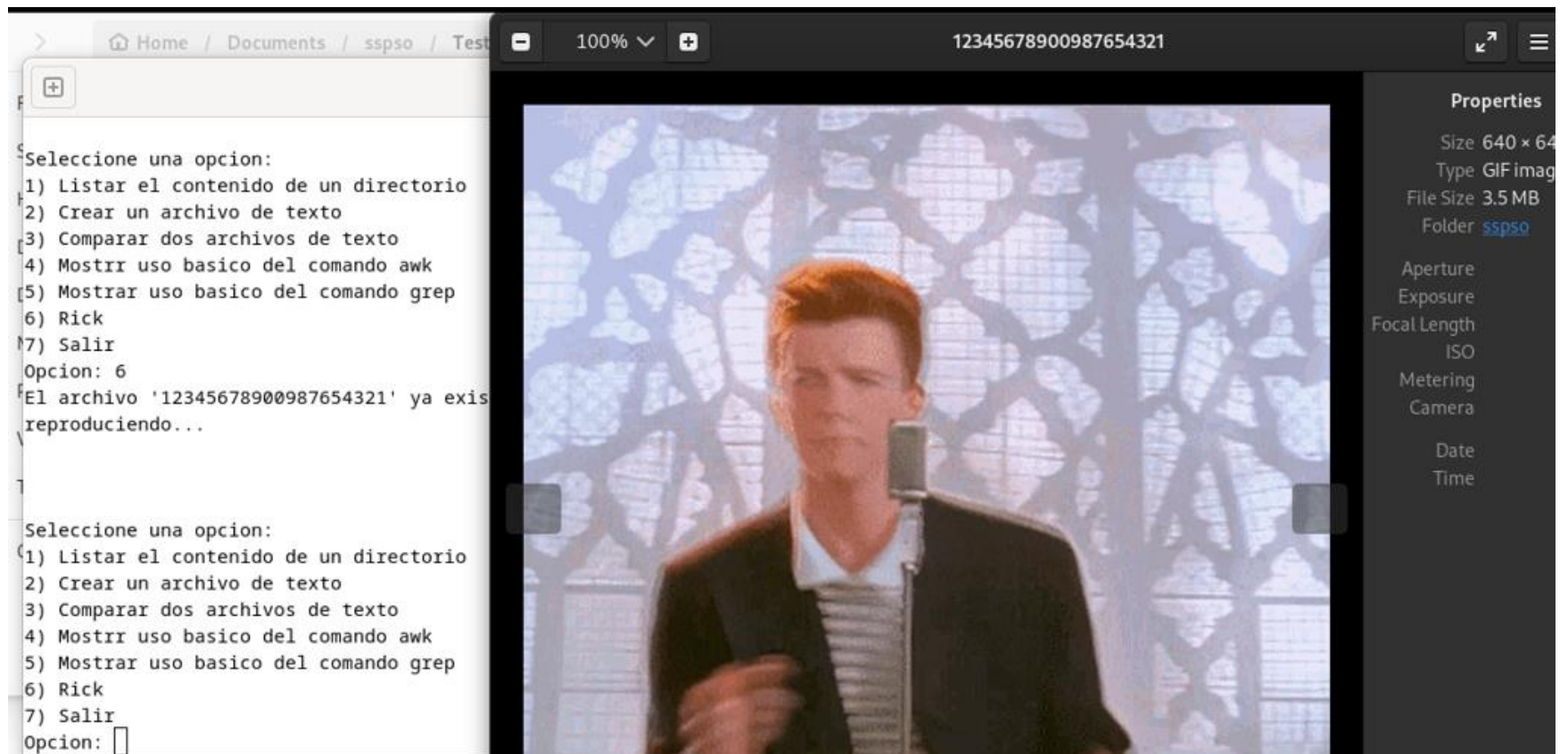
Resultados de la busqueda:

qwertyuiop

Seleccione una opcion:

- 1) Listar el contenido de un directorio
- 2) Crear un archivo de texto
- 3) Comparar dos archivos de texto
- 4) Mostrr uso basico del comando awk
- 5) Mostrar uso basico del comando grep
- 6) Salir

Opcion:



Un Extra

```

+
juanhernandezojeda@hooh: ~/Documents/sspso
Q  ≡  x

1) Listar el contenido de un directorio
2) Crear un archivo de texto
3) Comparar dos archivos de texto
4) Mostrr uso basico del comando awk
5) Mostrar uso basico del comando grep
6) Rick
7) Salir
Opcion: 6
El archivo '12345678900987654321' ya existe. Reproduciendo...
reproduciendo...

Seleccione una opcion:
1) Listar el contenido de un directorio
2) Crear un archivo de texto
3) Comparar dos archivos de texto
4) Mostrr uso basico del comando awk
5) Mostrar uso basico del comando grep
6) Rick
7) Salir
Opcion: 7
saliendo del script.
juanhernandezojeda@hooh: ~/Documents/sspsos$ █
```